

E

APLICACIONES: Presurización de aguas residenciales. Aspersores para riego de jardines. Lavado de coches. Torres de refrigeración. Limpieza a presión.

MATERIALES: Cuerpo de la bomba y eje en acero inoxidable AISI 304. Turbina y difusores en PPO. Cierre mecánico en cerámica y grafito. Cuerpos de aspiración e impulsión en hierro gris de fundición.

MOTOR: Motor asíncrono de inducción a dos polos. Protección IP X4, aislamiento clase F. Monofásico con condensador y protector térmico.

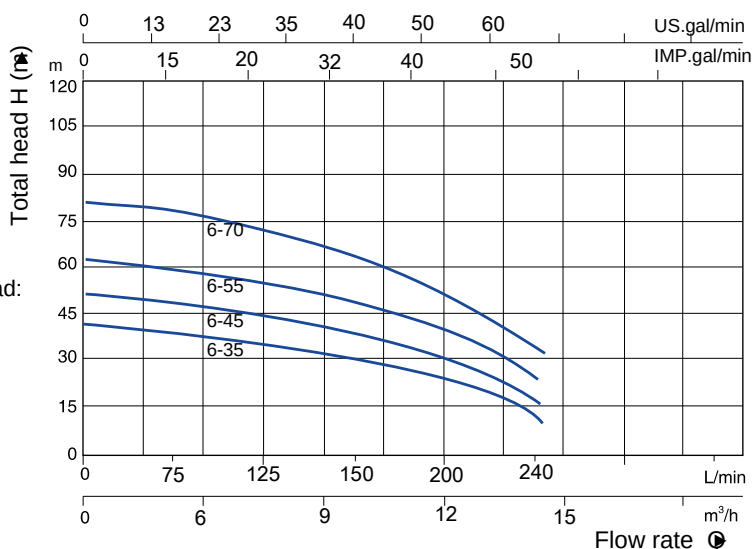
LIMITACIONES DE FUNCIONAMIENTO: Altura máxima de aspiración: 8m. Temperatura máxima del líquido: 60°C. Temperatura ambiente máxima: 40°C. Servicio continuo.

EQUIPAMIENTO: Modelo monofásico con condensador y protección térmica. Con contrabridas.

LASCAR V 6



min⁻¹ ~ 2900



UK

APPLICATIONS: Residential booster sets. Sprinklers for garden irrigation. Car washing. Cooling towers. Wash down.

MATERIALS: Pump body and shaft in stainless steel AISI 304. Impellers and diffusers in PPO. Mechanical seal in ceramic and graphite. Suction and discharge mountings in grey cast iron.

MOTOR: Asynchronous two pole induction motor. Protection IP X4, class F insulation. Single phase with capacitor and built-in thermal protector.

OPERATING LIMITS: Maximum suction head: 8m. Maximum fluid temperature: 60°C. Maximum ambient temperature: 40°C. Continuous operation.

EQUIPMENT: Single phase model with capacitor and thermal protector. With counter-flange.

F

APPLICATIONS: Pressurisation de l'eau résidentielle. Irrigation des jardins. Lavage de voitures. Tours de refroidissement. Nettoyage à pression.

MATÉRIAUX: Corps de pompe et arbre en acier inox AISI 304. Turbine et diffuseurs en PPO. Garniture mécanique en céramique et graphite. Corps d'aspiration et réfolement en fonte.

MOTEUR: Moteur asynchrone à induction deux pôles. Protection IP X4, classe d'isolation F. Monophasé avec protection thermique intégrée et condensateur.

LIMITES DE FONCTIONNEMENT: Hauteur d'aspiration maximale: 8m. Température maximale du fluide: 60°C. Température ambiante maximale: 40°C. Service continu.

ÉQUIPEMENT: Modèle monophasé avec condensateur et protection thermique. Avec contre-brides.

Modelo Modél Modèle	P1 (kW)	P2 (HP)	P2 (kW)	I(A) 3-230/400V	µF	l/min m³/h	17 3	75 4,5	125 7,5	150 9	200 12	240 14,4
LASCAR V 6-35	2,2	2	1,5	5,8/3,3	-	m.c.a	42	39	35	30	22	
LASCAR V 6-45	2,6	3	2,2	8,4/4,8	-		53	50	45	40	30	
LASCAR V 6-55	2,8	3	2,2	9,6/5	-		62	60	56	49	42	24
LASCAR V 6-70	3,7	4	3	11,6/6,7	-		80	78	73	66	60	32

Modelo Modél Modèle	Ø Impulsión Discharge Ø Ø Refoulement	Asp.máx. Max.asp Asp.max.	Kg	Ø sólidos Ø solids Ø solides	Rodetes Impellers Turbines	Dim.embalage Pack.dimens. Dimens.emball.
LASCAR V 6-35	1" 1/4 x 1" 1/4	8m	19,7	-	4	570x220x300mm
LASCAR V 6-45	1" 1/4 x 1" 1/4	8m	21,5	-	5	610x220x300mm
LASCAR V 6-55	1" 1/4 x 1" 1/4	8m	22,2	-	6	645x220x300mm
LASCAR V 6-70	1" 1/4 x 1" 1/4	8m	28,6	-	8	760x220x300mm



Multicelulares residenciales
Residential multistage
Multicellulaires résidentielles

E

APLICACIONES: Presurización de aguas residenciales. Aspersores para riego de jardines. Lavado de coches. Torres de refrigeración. Limpieza a presión.

MATERIALES: Cuerpo de la bomba y eje en acero inoxidable AISI 304. Turbina y difusores en PPO. Cierre mecánico en cerámica y grafito. Cuerpos de aspiración e impulsión en hierro gris de fundición.

MOTOR: Motor asíncrono de inducción a dos polos. Protección IP X4, aislamiento clase F. Monofásico con condensador y protector térmico.

LIMITACIONES DE FUNCIONAMIENTO: Altura máxima de aspiración: 8m. Temperatura máxima del líquido: 60°C. Temperatura ambiente máxima: 40°C. Servicio continuo.

EQUIPAMIENTO: Modelo monofásico con condensador y protección térmica. Con contrabridas.

LASCAR V 12



UK

APPLICATIONS: Residential booster sets. Sprinklers for garden irrigation. Car washing. Cooling towers. Wash down.

MATERIALS: Pump body and shaft in stainless steel AISI 304. Impellers and diffusers in PPO. Mechanical seal in ceramic and graphite. Suction and discharge mountings in grey cast iron.

MOTOR: Asynchronous two pole induction motor. Protection IP X4, class F insulation. Single phase with capacitor and built-in thermal protector.

OPERATING LIMITS: Maximum suction head: 8m. Maximum fluid temperature: 60°C. Maximum ambient temperature: 40°C. Continuous operation.

EQUIPMENT: Single phase model with capacitor and thermal protector. With counter-flange.

F

APPLICATIONS: Pressurisation de l'eau résidentielle. Irrigation des jardins. Lavage de voitures. Tours de refroidissement. Nettoyage à pression.

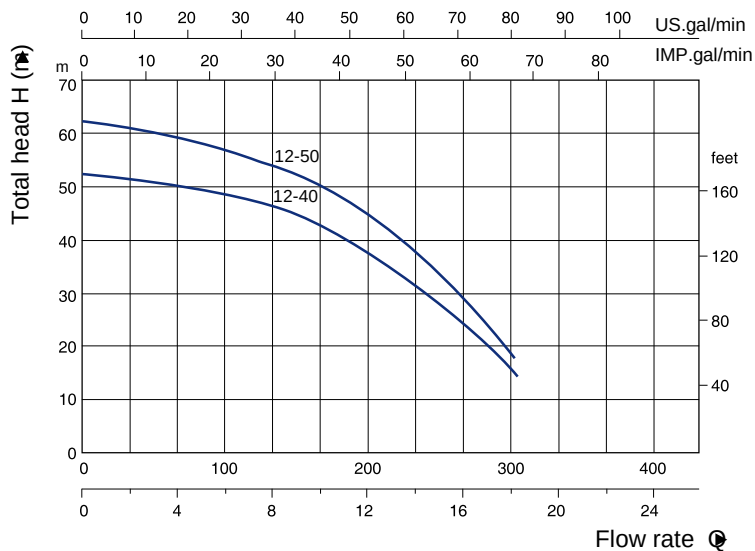
MATÉRIAUX: Corps de pompe et arbre en acier inox AISI 304. Turbine et diffuseurs en PPO. Garniture mécanique en céramique et graphite. Corps d'aspiration et réfolement en fonte.

MOTEUR: Moteur asynchrone à induction deux pôles. Protection IP X4, classe d'isolation F. Monophasé avec protection thermique intégrée et condensateur.

LIMITES DE FONCTIONNEMENT: Hauteur d'aspiration maximale: 8m. Température maximale du fluide: 60°C. Température ambiante maximale: 40°C. Service continu.

ÉQUIPEMENT: Modèle monophasé avec condensateur et protection thermique. Avec contre-brides.

min⁻¹ ~ 2900



Modelo Model Modèle	P1 (kW)	P2 (HP)	P2 (kW)	I(A) 3-230/400V	µF	l/min m³/h	33 1	66 3	133 5	200 7	265 9	300 11
LASCAR V 12-40	4,6	4	3	9,1/5,0	-	m.c.a.	52	50	47	38	30	25
LASCAR V 12-50	4,9	4	3	9,9/5,7	-	m.c.a.	62	60	57	47	39	27
Modelo Model Modèle	Ø Impulsión Discharge Ø		Ø Refoulement	Asp.máx. Max.asp Asp.max.	Kg	Ø sólidos Ø solids Ø solides	Rodetes Impellers Turbines	Dim.embalaje Pack.dimens. Dimens.emball.				
LASCAR V 12-40	1" 1/2 x 1" 1/4		1" 1/4	8m	27	-	5	655x220x300mm				
LASCAR V 12-50	1" 1/2 x 1" 1/4		1" 1/4	8m	28	-	6	695x220x300mm				